Index of Claims													A	Application No.										Applicant(s)											
														10/15/										LANGEN, KURT											
•															E	Examiner										Art Unit						Т		·	_
														J	Joseph L. Perrin, Ph.D.										1746						\perp		•		
	Rejected _ (Through numera											ral)	,		П	Non-Elected				1	П	Appeal]							
								F	+	Cancelled							N							A	_										
		=	Allowed			+	1	Restricted									Interference				0	Objected													
Cl	aim	Date					_		Claim				_	_ [Date	ate				Claim				Date						_					
<u></u>	Ta I	10/14/04									<u>m</u>	la E										8	- 8	ag .											
Final	Original	10/1									Final	Original											Final	Original			- [
<u> </u>	1	7		\vdash	${oldsymbol{arphi}}$	+	+	+	╀		<u> </u>	51	╀	╀	-	-		Н	\dashv	\dashv	\dashv			101	Н	Ц	4	4		Ц		Ц	Ш		
-	12	1		\vdash	H	\dashv	+	+	+			52	╁	╁	\vdash	┝	Н	Н	\dashv	\dashv		: ::-:		102	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	H	Н		
	3	1	_		\Box	\Box	工					53								\Box		*		103											
<u> </u>	5	7		<u> </u>	-	+	+	+	+			54 55	┡	╀	L	L	H	Н	4	_				104	Ш		\dashv	_							
	6	7		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	十	1	├	56	╁	╁	-	┝	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	 ''`!		105 106	H	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash	\vdash		
	7	1				士	土	土				57	T	T				Н	\dashv	7	\dashv			107	Н		7	1			Н	Н	Н		
	8	1				\dashv	\perp	T	I] [58						П		\exists				108			\Box								
-	9	1	_	\vdash	\vdash	+	+	╁	+			59 60	╀	⊢	⊢	⊢	Н	Н	4	\dashv				109 110	Н	-	-	4	4	_		Ш	Н		
	(11)	Н		H	H	\dashv	+	╁	╁		\vdash	61	t	H	H	H	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv			111	╂╌┨	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	Н	Н		
	(12)					二	工					62		匚										112			\exists	╗						ı	
<u> </u>	13	-	_		\vdash	-	- -	+	╀	4	<u> </u>	63	╀	╄	┞-	<u> </u>	Ц	Н	4	\dashv				113		\Box	4	\Box		_		П		ı	
\vdash	14	Н		Н	Н	\dashv	+	+	+	١,	-	64 65	╀	╀	├	⊢	Н	Н	\dashv	\dashv	-			114	\vdash	\dashv	\dashv	4	\dashv	\dashv		Н	Н	l	
\vdash	16	Н		Н	\vdash	\dashv	+	+	╁	10		66	十	╁	╁	\vdash		Н	-	1	\dashv			116	╁╌┨	\dashv	+	┪	\dashv	\dashv	\neg	\vdash	\dashv		
	17					コ	工			1		67												117				1	\exists				\Box		
<u> </u>	18	Ш		\square	\sqcup	\dashv	-	-	┼		<u> </u>	68	lacksquare	1	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\sqcup	4	4	4			118	\square	\dashv	\perp			\Box	_				
-	19 20	\vdash		H	\vdash	\dashv	+	+	╁	ļ	├	69 70	╀	┢	H	\vdash	Н	Н	\dashv		\dashv	î ş		119 120	\vdash		4	-	-1	4	4	\vdash	\dashv		
	21	H		П	П	十	+	十	+	1 :		71	\vdash			\vdash	Н	\vdash	\dashv	+	┪	**		121		\dashv	\dashv	+	\dashv	-	\dashv	\vdash	\dashv		
	22				\Box	工	工	\perp	oxdot]		72	L											122			⇉	1				\Box			
<u> </u>	23	Н	_	Н	\vdash	+	+	+-	╄	ļ: :	<u> </u>	73 74	╀	-	-	_	Н	\vdash	-	4	4			123		\dashv	\dashv	4	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box		
\vdash	25	\vdash	-	Н	\vdash	+	+	+	╀╴	1		75	╁	╁	\vdash		Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv			124 125	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv		
	26	H		Н		_†	_	1	T			76	T				Н	\exists	\dashv	+	\dashv			126	H	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		
	27	П		口	\square	\supset	I	\perp	Γ]		77	\Box											127			\Box					⋾	╛		
<u> </u>	28 29	Н		Н	\vdash	-	+	+	+	-	<u> </u>	78	├-	 	┞-	_		_	4		4			128	Ш		4	4		_			\square		
-	30	Н	-	\vdash	\vdash	\dashv	+	+	╁	100	\vdash	79 80	+	-	├-	-	\vdash	\dashv	+	\dashv	┥	31	_	129 130	Н	-1	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv		
	31	Н		Н	Н	十	+	+	十		\vdash	81	t		H	\vdash	Н	\dashv	\dashv	1	\dashv		_	131	H	+	十	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		ļ
	32				\Box	\Box	\perp					82												132				I	\exists						-
\vdash	33	Н	_	Н	\sqcup	4	_	-	↓_	1::		83	L	┡	_		\Box	\dashv	4	4	_			133	Ц	\perp	4	\downarrow	\exists	\Box	\Box	\Box			-
\vdash	34 35	Н	_	H	\vdash	+	+	╁	╀	- 1	 	84 85	\vdash	╁	\vdash	\vdash	Н	-	-	\dashv	\dashv			134 135	\vdash	+	+	+	-	4	\dashv	\dashv	\dashv		
\vdash	36	\vdash	-	Н	\vdash	十	+	+	╁	1		86	╁	Н		\vdash	Н	\dashv	+	+	\dashv			136	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	┥	\dashv	\dashv		
	37			口	\Box	\sqsupset	\perp	I		1		87												137	口	╛		╛	╛		\exists	_	\dashv		-
<u> </u>	38	Ц	_	Ш	$oldsymbol{\perp}$	4	4		F			88	Ĺ	Ĺ			Ц	\Box	Ţ	Ţ	\Box	ँ		138	П	\Box	I	\Box	\Box	\Box	\Box	二	\Box		
	39 40	Н		Н	\dashv	+	+	+	+		├	89 90	\vdash	-	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	+	-			139 140	$\vdash \vdash$	+	+	4	-	4	4	\dashv	\dashv		
	41	H	-	Н	\vdash	+	+	+	+	į.	\vdash	91	\vdash	\vdash	Н	H	Н	-		\dashv		}		141	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	-	\dashv	\dashv	\dashv		
	42			╛		士	工			1		92						╛	J	士	╛	*		142		_	_	_†		_	_	\dashv	\dashv		
	43			Ц	\dashv	\bot	\bot	\perp]		93	L	╚		Д		\Box	J	I	\Box			143	П		\Box	\Box	\Box		\Box	\Box			
	44	H	-	┟╌┨	\dashv	+	+	+	╀	277	<u> </u>	94 95	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	4	4	4	4			144	$\vdash \mid$	\dashv	4	4	-[_	4	_	_		- 1
<u> </u>	40	\sqcup	_	Ш	\rightarrow	\dashv	_	-	1_	1.	<u> </u>	32	1_		\sqcup	ш	Ш	1	_1			ં :[145	\sqcup		┸		_1	_1		1			